

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	1/2
KUNDE:	DMG MORI	BESTELLNUMMER: 153600
VERTRETER:	DECKEL MAHO Pfronten GmbH	REDEX AUFTRAGSNR: 218444
ARTIKEL:	KRPX2.M1.31.3.H.28/38	SERIENNR: 908981
ARTIKELNUMMER:	RX134762-12	REFERENZ DES MOTORFLANSCHES: RX128581-01

Für die Montage, folgen Sie bitte unserem Dokument "User Manual KRPX" (RX182/010)

BESONDERE ANMERKUNGEN:

Die Abbildungen der Produkte dienen nur zur Darstellung

KRPX		Seite
Prüfprotokoll	RX183-007-D	2/2
ANSCHLÜSSE & AUSSENABMESSUNGEN:		SN: 908981

General tolerance: Js13	Cmm	Automatic / manual coordinate-measuring machine	µm	Micrometer	Cr	Calliper rule	Di	Dial indicator	Pg	Plug gauge
-------------------------	-----	--	----	------------	----	---------------	----	----------------	----	------------

GEHÄUSE					GEHÄUSE					MOTORFLANSCH				
Sollwert					Istwert					Sollwert				
					G4205									
	Y2	M6x12	Pg	M6x12		L1	60	Cr	60		Ø	B	181	µm 181
Ø	S2	165 ^{+0,1} _{-0,1}	Cr	165		J	130	Cr	130		Ø	C	38 ^{+0,05} _{+0,025}	µm 38,03
	A	332	µm	332,83		K	11	Cr	11			D	8	Cr 8,52
	E	240	Cr	240	2 x 4Ø	Y4	M6x12	Pg	M6x12		Ø	S1	215	Cr 215
	O	15	Cr	15		F1	40	Cr	40		Ø	Y1	M12	Pg M12
	P1	30	Cr	30		F2	24	Cr	24	Leerlaufdrehmoment				
	P2	30	Cr	30	2 x 1Ø	Y7	10	µm	10					
	P3	30	Cr	30	2 x 4Ø	Y6	15,5	µm	15,5	Linie 1				
	P4	30	Cr	30	2 x 5Ø	Y5	24	µm	24					
	T	14	Cr	14		M H6	10 ^{+0,009} ₀	Cmm	10	Verdrehsteifigkeit (Nm/arcmin)				
	U	26	Cr	26	⊥	m	0,05	Cmm	0,013					
2 x 1Ø	Y3	M6x12	Pg	M6x12		N	55 ^{+0,1} _{-0,1}	Cmm	55,045	Radiale Steifigkeit (N/µm)				
	R	186 ^{+0,2} _{+0,1}	Cmm	186,139	A	W	110 ^{+0,02} _{-0,02}	Cmm	109,983					
⊙	r	0,1	Cmm	0,015	//	w	0,03	/A Cmm	0,003					

ABTRIEBSRITZEL					Geräuschpegel				
					F4957				
					@1600 rpm Eintrieb (dB(A))				
					62,5				
Zahnweite (über 4 Zähne)									
	G1	44,27 ⁰ _{-0,03}	Cmm	44,245					
↗	g1	0,022	Di	0,01					

Datum: 10/09/2024 Von: C DE MIRANDA

Version: A